

Vrijeme izvoza: 29.03.2025. 16:57:41

Repozitorij: repozitorij.fer.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 161

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Određivanje performansi medicinskog vozila s aspekta komfora putnika		Novosel, Kristijan	
Analiza performansi zrakoplovnog modela jedrilice klase F3L		Vincek, Bruno	
Električni pogon zrakoplova generalne avijacije		Žutić, Ivan	
Određivanje ubrzanja u pilotskoj kabini sportskog zrakoplova tijekom polijetanja i slijetanja		Hodak, Josip	
Primjena bespilotnih letjelica u poljoprivredi		Zubčić, Filip	
Model hibridnog električnog vozila u frekvencijskoj domeni za predviđanje potrošnje i emisija		Kozina, Ante	
An advanced road transport emissions model		Rešetar, Marko	
Analiza Uredbi EU 2019/945 i EU 2019/947 s osvrtom na sportske i rekreativne aktivnosti		Dumić, Tomo	
Homologacija necestovnih pokretnih strojeva		Ljubičić, Matej	
Ispitivanje kvalitete zraka u kabini vozila/zrakoplova		Jurčević, Mia	
Određivanje potrošnje goriva i emisija aviona prema GPS podacima o ruti leta		Brzić, Roko	
Uporaba besposadnih letjelica za mjerenje emisija		Herman, Blanka	
Ispitivanje novorazvijene CHAdeMO utičnice		Goleš, Domagoj	
Konstrukcija cilindarskog bloka hlađenog rashladnom tekućinom za eksperimentalni motor s unutarnjim izgaranjem		Baranašić, Patrik	
Određivanje emisija zrakoplovnog klipnog motora		Vuković, Magdalena	
Analiza mogućnosti preinake pogonskog sustava gradskog autobusa		Stanić, Filip	
Utjecaj debljine diskova kočnica trkaćeg vozila na njihovo zagrijavanje tijekom vožnje		Ercegovac, Zvonimir	
Analiza energetske učinkovitosti ribarskih brodova		Rebić, Lovro Ante	

Emisije vozila u stvarnim uvjetima vožnje		Polenus, Luka	
Konstrukcija nadogradnje komunalnog vozila prilagođenog manjim mjestima		Rumbak, Matija	
Mosni granik velike nosivosti s dva mehanizma za dizanje		Tomić, Raimond Ruben	
Projekt upravljačkog modula niskopodnog električnog vozila M2/N2 kategorije		Parancin, Šime	
Jednostavan alat za određivanje potrošnje goriva i emisija motora tijekom leta		Ljutić, Sandro	
Analiza ugljičnog otiska putničkog broda za unutarnju plovidbu		Gungadin, Peevesh Sharma	
Jednostavan alat za određivanje potrošnje goriva i emisija motora za zadani radni ciklus		Babić, Boris	
Konstrukcija jednostavnog sustava za mjerenje kvalitete zraka		Jakoubek, Mateo	
Postolje za ispitivanje dodirnog pritiska između transformatorskih limova		Pavić, Petar	
Projekt niskopodnog električnog minibusa		Kuzmić, Leon	
Naprava za prihvat motora ručnih strojeva tijekom ispitivanja		Polenus, Luka	
Model za brzo predviđanje emisija iz cestovnog transporta		Pejić, Goran	
Utjecaj načina vožnje na eksploatacijske parametre vozila		Bunjevac, Marko	
Numeričko modeliranje oštećenja sendvič konstrukcija pri savijanju		Kovačević, Ivan	
Numeričko modeliranje procesa ubrizgavanja i isparavanja goriva u uvjetima povišene temperature goriva i niskog tlaka komore izgaranja		Benković, Dajana	
Numeričko modeliranje zakovičnih spojeva zrakoplovnih konstrukcija		Golub, Antonio	
Unaprijeđeni model izračuna emisija na temelju tipičnih zapisa o letu		Sraga, Vjekoslav	
Experimental investigation of influence of dual-fuel engine operating parameters on combustion, efficiency and exhaust gas emissions		Sremec, Mario	
Algoritam bočnog parkiranja vozila		Marčina, Antonija	
Identifikacija i karakterizacija parametara rada HCCI motora pri pogonu bioplinom		Vučetić, Ante	
Utjecaj povrata ispušnih plinova na pojavu detonantnoga izgaranja u suvremenim Ottovim motorima		Božić, Mladen	
Uređaj za praćenje parametara rada zrakoplovnog klipnog motora		Tukarić, Ivan	
Razvoj sučelja za pomoć pri upravljanju vozilom prilikom vožnje zadanim ispitnim ciklusom		Galeković, Luka	
Inventar emisija necestovnih pokretnih strojeva		Popović, Marko	

The development of a quasi-dimensional model for dual fuel combustion in engine cycle-simulation		Taritaš, Ivan	
Analiza provedbe tehničkih pregleda vozila mase veće od 7,5 t na cesti		Kragulj, Igor	
Ispitivanje kočnica vozila prema direktivi 2014/45/EU		Romić, Nikola	
Određivanje potrošnje goriva i masenog protoka ispušnih plinova		Parancin, Šime	
Preinaka lakog dostavnog vozila u električno vozilo		Kuzmić, Leon	
Informacijski i radni sustav ispitnog postava MSUI		Novotni, Davor	
Inventar emisija necestovnih pokretnih strojeva		Pečet, Matija	
Procjena emisija iz cestovnog prometa programom Copert Street Level		Bunjevac, Marko	
Uređaj za mjerenje usporenja vozila		Radelić, Dominik	
Emisije iz generalne avijacije u Republici Hrvatskoj		Sraga, Vjekoslav	
Kontejnerska ispitna kabina za ispitivanje motora		Halusek, Hrvoje	
Razvoj programskog alata za simulaciju i analizu performansi bolida Formula Student		Krajnović, Josip	
Emisije motornih vozila pogonjena ukapljenim naftnim plinom		Vukres, Igor	
Katastar emisija necestovnih pokretnih strojeva		Josipović, Franjo	
Akreditacija postupka ispitivanja motora s unutarnjim izgaranjem		Lončarević, Šimun	
Rekonstrukcija analizatora ispušnih plinova		Bodrušić, Toni	
Prerada serijskog osobnog automobila za automobilsko natjecanje drift		Bobetić, Marko	
Utjecaj promjena parametara ovjesa na dinamičko ponašanje bolida Formula Student		Vlašić, Borna Krešimir	
Laka prikolica za prijevoz trkaćeg automobila Formula Student		Perić, Marko	
Preinaka osobnog vozila Peugeot 1007 u električno vozilo		Podgajski, Marko	
Davisov upravljački sustav za bolid Formule Student		Matić, Ivan	
Dvobrzinski mjenjač za električno vozilo		Turčić, Ivan	
Prikupljanje podataka o korištenju vozila putem EOBD utičnice		Rešetar, Marko	
Model detonantnoga izgaranja u Ottovom motoru		Tomić, Rudolf	
Višezonski simulacijski model HCCI motora s razdvojenim rješavačem		Ilinčić, Petar	

Medicinsko vozilo velikog kapaciteta		Novotni, Davor	
Model estimacije budućih emisija iz cestovnog prometa		Trinc, Ivan	
Ispitivanje uređaja za smanjenje aerodinamičkog otpora cestovnih vozila		Puljić, Damjan	
Uređaj za eksperimentalno određivanje momenata tromosti trkaćeg automobila Formula student		Hubak, Andro	
New physically based sub-models for the cycle-simulation of spark-ignition engine		Sjerić, Momir	
Analiza direktive 97/68/EZ - emisije onečišćujućih tvari iz motora izvancestovnih mobilnih strojeva		Franin, Bruno	
Analiza pravilnika za ispitivanje kočnica cestovnih motornih vozila		Bodrušić, Toni	
Eksperimentalni postav davača brzine vrtnje motora		Parać, Marin	
Laka vatrogasne prikolica za gašenje šumskih požara		Šarkanj, David	
Postupak mjerenja emisije štetnih produkata izgaranja iz motora s unutarnjim izgaranjem		Mandić, Marko	
Analiza stanja avionskog motora Textron Lycoming AEIO-360-A1B6		Grdić, Ivana	
Višekriterijsko optimiranje u konceptualnom razvoju cestovnih vozila		Šagi, Goran	
Procesi izrade preinake postojećih vozila		Kajmić, Krešimir	
Indiciranje DMB 128 A motora		Škriljak, Mihael	
Mjerenje potrošnje goriva motora s unutarnjim izgaranjem		Grlić, Ilija	
Određivanje GMT na DMB 128 A motoru tijekom postupka indiciranja motora		Šop, Marko	
Određivanje ukupnog troška vlasništva auta		Hršak, Tomislav	
Stakla za vozila - izrada, ugradnja, održavanje		Matas, Marko	
Analiza strujanja zraka oko solarnih kolektora postavljenih na ravnom krovu gospodarske zgrade		Šešet, Krunoslav	
Ugradnja enkodera na ispitni motor DMB 128 A		Crnčević, Dino	
Eksperimentalni postav za ispitivanje motora s unutrašnjim izgaranjem		Buršić, Aleksandar	
Ispitivanje turbokompresora motora s unutarnjim izgaranjem		Burić, Mladen	
Implementacija pogonskog motora u bolid Formule student 2011		Stanković, Goran	
Analiza nestacionarnog strujanja zraka oko 2-D generičkog oblika autobusa u horizontalnoj ravnini		Puljić, Damjan	
Energetska potreba vozila za zadani vozni ciklus		Varga, Nikola	

Formula student - proračun čvrstoće prednjeg ovjesa		Đurinović, Ivan	
Mjerenje protoka svježeg i otpadnog zraka u ispitnim kabinama za motore s unutarnjim izgaranjem		Posilović, Martina	
Prikupljanje podataka pomoću EOBD sučelja i CAN sabirnice		Barišić, Pavao	
Procjena energetske potrebe električnog vozila		Dominković, Matej	
Izrada brzog modela HCCI motora pogonjenog etanolom		Kunštek, Monika	
Utjecaj problematike napajanja frekvencijskih pretvarača na kranovima na troškove održavanja industrijskog postrojenja		Sičaja, Vlado	
Pojedinačno odobravanje vozila proizvedenih za treća tržišta prema Uredbi Europske komisije br. 183/2011		Omeragić, Adis	
Preinaka gradskog autobusa u panoramski autobus		Lutrov, Tomislav	
Prikolica za prijevoz teških tereta u unutarnjem transportu		Ranić, Vladimir	
Prikolica za prijevoz zrakoplovne jedrilice Meteor		Palalić, Marija	
Projekt montaže i puštanja u rad hidrauličke kočnice SCHENCK u Laboratoriju za motore i vozila FSB-a		Mirković, Siniša	
Sustav za mjerenje promjera i profila vijenca kotača na tramvaju		Crnarić, Damir	
Ispitivanje dječjih bicikala prema EN 14765		Ferenčak, Matija	
Numerical modelling of autoignition chemistry kinetics in computational fluid dynamics		Ban, Marko	
Analiza mehaničkih gubitaka u motoru s unutarnjim izgaranjem		Mihoci, Luka	
Analiza rada hibridnog pogona		Šramek, Mislav	
Analiza vozila u programskoj aplikaciji AVL Cruise		Perković, Ivan	
Bicikl pogonjen elektromotorom		Cetinjan, Danijel	
Izmjena radnog medija četverotaktnih motora - strujanje preko ventila		Grdinić, Saša	
Konstruktivna razrada tricikla za skupljanje otpada s električnim pogonom		Rodin, Marko	
Određivanje osnovnih karakteristika motora s unutarnjim izgaranjem mjerenjem dinamičkih karakteristika vozila		Beronić, Hrvoje	
Prikolica za prijevoz jedrilice Meteor		Veršić, Ivan	
Projekt pomičnih vrata ograde		Poslon, Kristijan	

Razvoj sustava naplate naknada za emisije ugljik dioksida iz motora cestovnih vozila		Špehar, Mateja	
Temelj i spojničko vratilo električne kočnice ZÖLLNER A-100 DAM		Knežić, Željko	
Analiza modela za proračune detonantnog izgaranja kod Ottovih motora s unutarnjim izgaranjem		Đogašević, Nenad	
Projekt motora za utrke MotoGP		Jurić, Jerko	
Projekt vozila za utrke Formule student		Špendić, Bojan	
Računalna rekonstrukcija rešetkaste konstrukcije autobusa upotrebom mjernog sustava GOM Tritop		Martinez, Ivan	
Rekonstrukcija uređaja za mjerenje sile kočenja na kotaču cestovnog vozila		Božić, Mladen	
Analiza nestacionarnog strujanja zraka oko 2-D cilindra kvadratnog i kružnog poprečnog presjeka		Kuhta, Nives	
Usporedba sustava homologacije motocikla u SAD-u i u Europi		Novogradec, Marko	
Ispitivanje motora na električnoj kočnici		Biščan, Petar	
Prikupljanje i analiza podataka s CAN sabirnice putem EOBD sučelja		Vučetić, Ante	
Rashladni sustav električne kočnice Zöllner tipa A-100AC DAM		Šturlan, Nikola	
Sustav za mjerenje potrošnje goriva motora s unutarnjim izgaranjem		Kalamir, Marko	
Upravljanje radom zaklopke snage motora s unutarnjim izgaranjem		Stojčević, Boris	
Analiza indikatorskog dijagrama motora s unutarnjim izgaranjem		Njirić, Marin	
Platforme za prijevoz vozila		Dalić, Hrvoje	
Projekt akreditacije Laboratorija za motore i vozila, za ispitivanje malih autobusa te mjerenja masa i dimenzija vozila		Krpan, Hrvoje	
Ispitivanje kaciga prema pravilniku ECE 22.05		Marčić, Boris	
Tunelsko vatrogasno vozilo		Kukec, Goran	
Vodik kao pogonsko gorivo cestovnih motornih vozila		Kunštek, Monika	
Analiza uređaja koji osobama s invaliditetom olakšava upravljanje vozilom		Rubes, Dijana	
Hibridni pogon cestovnih motornih vozila		Mušković, Brino	
Pogon cestovnih motornih vozila bioetanolom		Konjug, Hrvoje	
Biogoriva za cestovna motorna vozila		Vlah, Ivan	

Dvostruke komande za vozilo autoškole		Banjanin, Stanko	
Ispitivanje uređaja koji osobama s invaliditetom olakšava upravljanje vozilom		Martinović, Katarina	
Valjci za mjerenje sile kočenja na obodu kotača cestovnog vozila		Božić, Mladen	
Mehanizam za translatorno otvaranje vrata osobnog vozila za potrebe osoba s invaliditetom		Đogašević, Nenad	
Utjecaj vrste goriva na toksičnost ispušnog plina Diesellovog motora		Pečur, Matko	
Pogon autobusa plinom		Vuković, Perica	
Sustav skladištenja i dobave goriva u Laboratoriju za motore s unutarnjim izgaranjem		Muftić, Mirza	
Sustavi kočenja teretnih cestovnih vozila		Rauker, Josip	
Prijedlog sustava održavanja na primjeru male organizacije (tvrtke) s ciljem osiguranja kontinuirane plovidbenosti		Miletić, Jelena	
Biogoriva i staklenički plinovi		Kraljić, Dalibor	
Provjera čvrstoće nadgradnje aurobusa prema pravilniku ECE 107 i direktivi EC 2001 85		Vinković, Nenad	
Višezonski model izgaranja u HCCI-motoru primjenom kemijske kinetike		Kozarac, Darko	
Prenamjena vozila Iveco Daily 4X4 SMT 55 u 5-tonski tegljač za vuču poluprikolice		Bočkor, Saša	
Projekt uređenja instalacija Laboratorija za ispitivanje motora s unutarnjim izgaranjem		Kühner, Alan	
Računalna simulacija cikličke pohrane i redukcije dušikovih oksida iz ispušnih plinova motora s unutarnjim izgaranjem koji rade sa siromašnom smjesom		Gavrilov, Nebojša	
Projekt pogonske grupe malog aviona iz samogradnje		Posavec, Danijel	
Analiza mogućnosti proizvodnje biodizela iz otpadnog jestivog ulja na otoku Lošinju		Kalamir, Marko	
Projekt preseljenja hidrauličke kočnice iz INA Rafinerija Sisak u Laboratorij za motore i vozila FSB-a		Stojčević, Boris	
Sastavljanje električne kočnice zollner A100		Šturlan, Nikola	
Usporedba ECE pravilnika i EU direktiva o svjetlosnoj opremi vozila s odredbama FMVSS		Grčić, Živko	
Biodizel u prometu kao čimbenik održivog razvoja u Republici Hrvatskoj		Virkes, Tomislav	
Vehicle traction system loads simulation		Vražić, Mario	